FlexScan® HD2452W

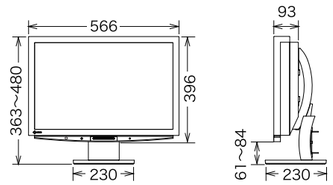
61cm（24.1）型カラー液晶モニター

オープン価格※1

■カラーバリエーション

ブラック（BK）　チタニウムシルバー（TS）

■寸法図（単位：mm）



■仕様

			HD2452W	
			PC入力時 ※2	AV入力時 ※3
型番		ブラック	HD2452W-BK	
		チタニウムシルバー	HD2452W-TS	
サイズ			61cm(24.1)型（可視域対角61.1cm）	
液晶パネル	種類		VA（オーバードライブ回路搭載）	
	視野角		水平178°／垂直178°（コントラスト比10:1時）	
	輝度／コントラスト比		450cd/m²／1000:1（コントラスト拡張有効時3000:1）	
	応答速度（黒→白→黒）／（中間階調域 ※4）		16ms／6ms	
	推奨解像度		1920×1200	
	標準表示面積（横×縦）		518.4×324.0mm	
	画素ピッチ		0.270×0.270mm	
	最大表示色		約1677万色:8bit対応（約10億6433万色中／10bit-LUT）	
入出力端子	デジタル		DVI-D 24ピン×1 （HDCP対応・AV機器接続非対応） 水平走査周波数:31.5～76kHz 垂直走査周波数:59～61Hz	HDMI×2 （PC接続非対応） 480i,480p,576i,576p,720p,1080i,1080p 垂直走査周波数50/60Hz対応
	アナログ		D-Sub 15ピン（ミニ）×1（セパレート対応） 水平走査周波数:31.5～80kHz 垂直走査周波数:55～76Hz	コンポジット/S2×1（S端子優先） D端子（D4）×1
	サウンド	音声入力端子	USBオーディオ×2	HDMI×2、RCA×2（コンポジット/S、D端子専用）
		音声出力端子	ステレオミニジャック×1、ヘッドホン端子×1	
スピーカー			－（ステレオミニジャックから外部スピーカー／ヘッドホンに出力）	
USB			USB規格 Rev.2.0準拠:up×2、down×2	－
プラグ&プレイ			VESA DDC 2B	
最大消費電力			110W	
最大消費電力（USB負荷なし）			100W	
消費電力（パワーセーブ時）※5			2W以下	
外観寸法（W×H×D）		本体（スタンド部含む）	566×363～480×230mm	
		モニター部	566×396×93mm	
質量		本体（スタンド部含む）	約10.3kg	
		モニター部	約7.9kg	
スタンド	種類		ArcSwing 2	
	スタンド機構	昇降	約90mm（モニター部垂直時:23mm）	
		縦回転	－	
		チルト／スウィーベル	上60°、下5°／（台座部）左右各172°	
フリーマウント用穴ピッチ（VESA規格）			100mm×100mm	
調整機能	FineContrast機能		テキスト、ピクチャー、ムービー、sRGB、ゲーム（PC）、カスタム	スタンダード、シネマ、ダイナミック、ゲーム、カスタム
	Auto FineContrast機能 ※6		○	－
	調光機能		輝度ドリフト補正、輝度自動制御	
	拡大モード		ノーマル、2×ノーマル、拡大、フルスクリーン	4:3、レターボックス、16:9、 ポータブル※7、リアル、アスペクト4:3、アスペクト16:9、 2×リアル、2×アスペクト4:3、2×アスペクト16:9
		ゲーム映像入力時		
	画面表示率		－	標準、フル、全画面
	スルーモード		－	○
	アナログ調整項目		クロック、フェーズ、ポジション、解像度、 レンジ調整（オート）、信号フィルタ	－
	カラー調整項目		ブライトネス、コントラスト、黒レベル、色温度、 ガンマ、色の濃さ、色合い、 コントラスト拡張、輪郭補正、ゲイン、リセット	ブライトネス、コントラスト、黒レベル、色温度、 ガンマ、色の濃さ、色合い、 コントラスト拡張、輪郭補正、ノイズフィルタ、I/P変換、リセット
	その他の調整項目		信号検出設定、入力信号切換、明るさ自動調整、PinP、言語選択、 電源ランプ、ビープ音、オフタイマー、インフォメーション、調整ロック、リセット	
各種エルゴノミクス・環境・安全・EMC規格			TCO'03 ※8、VCCI-B、PCグリーンラベル（2008年度版）※9、国際エネルギースタープログラム、 電気用品安全法、TÜV/S、RoHS、J-Mossグリーンマーク ※10、グリーン購入法	
自社環境ラベル　EIZO Eco Products			EIZO Eco Products 2006	
主な付属品		信号ケーブル	アナログ:D-Sub 15ピン（ミニ）～D-Sub 15ピン（ミニ）×1（長さ1.8m）、 デジタル:DVI-D～DVI-D×1（長さ2.0m）、HDMI～HDMI×1（長さ2.0m）	
		その他	リモコン、リモコン用乾電池（単4形×2）、2芯アダプタ付電源コード、USBケーブル、CD-ROM（EIZO LCD Utility Disk）※11、 VESAマウント取付用ネジ（4ヶ）、保証書、セットアップマニュアル、PCリサイクルマーク申込のご案内	
保証期間			お買い上げの日より5年間	

※1 オープン価格の商品は標準価格を定めていません。 ※2 デジタルでの接続を推奨します。 ※3 テレビチューナーは搭載しておりません。 ※4 31、63、95、127、159、191、223階調レベル間の各応答速度の平均値です。 ※5 1系統信号入力時、USB非接続時、信号検出設定が「現在の入力」時。 ※6 Auto FineContrast（対応OS:Windows Vista/XP）は、付属のソフトウェアScreenManager Pro for LCDのインストールが必要です。一部のグラフィックスボードでは使用できない場合があります。 ※7 VIDEO1/2入力時のみ対応。 ※8 チタニウムシルバーは対応しておりません。 ※9 PC3R「PCグリーンラベル制度」2008年度版の審査基準を満たしています。詳細はhttp://www.pc3r.jp/をご覧ください。 ※10 詳細はEIZOウェブサイトをご覧ください。 ※11 取扱説明書、ScreenManager Pro for LCD（Mac OS非対応）、ICCプロファイルを含みます。

安全に関するご注意　正しくお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をお読みください。

この製品は屋内専用仕様です。なお、水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所や熱源の近くに置いたり、製品の通風孔をふさぐような設置の仕方はしないでください。火災、感電などの原因となることがあります。

5年間保証

5年間は無償で修理品を引取りにお伺いいたします
修理期間中は貸出機を無償でお貸出しいたします

※ただし、使用時間は30,000時間以内に限ります。また、LCDパネル及びバックライトは3年間保証になります。詳しくは弊社までお問い合わせください。

製品に関する情報はEIZOウェブサイトで
http://www.eizo.co.jp/

■製品に関するお問い合わせは　受付時間　月～金 9:30～18:00（祝日、弊社休業日を除く）
EIZOコンタクトセンター　**0120-956-812**

EIZO株式会社　〒924-8566　石川県白山市下柏野町153番地

■Windowsは米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。■MacintoshはApple Inc.の登録商標です。■HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia InterfaceはHDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。■「プレイステーション・ポータブル」は、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商品です。「プレイステーション」「PSP」は同社の登録商標です。■その他の会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。■当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業社として、本製品が国際エネルギースタープログラムの基準に適合していると判断します。■本仕様は国内向モデルであり、海外向モデルとは仕様が異なりますので、ご購入の際は国内向モデルであることをご確認ください。■外観及び仕様は、改善のため予告なく変更することがあります。■製品の色合いは、撮影・印刷の仕上がり上、実物とは多少異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。■本製品には、保証書が付いています。ご購入の販売店で必ずお受けとりください。（販売店名、ご購入年月日の記入なきものは無効となります。）■お買い上げの際は、製品本体に製造番号が表示されておりますが、保証書記載のものと一致しているかをお確かめください。■液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯する画素が見える場合がありますのであらかじめご了承ください。また、有効ドット数の割合は99.9994%以上です。■画面はハメコミ合成です。

●お問い合わせ、ご用命は

・このカタログはエコマーク認定の用紙を使用しています。
・このカタログは100%再生紙を使用しています。

PRINTED WITH SOY INK

Copyright © 2008 EIZO NANAO CORPORATION All rights reserved.

2008年12月作成（080501B）Printed in Japan,12,2008,10K

EIZO®

FlexScan® HD2452W

61cm（24.1）型カラー液晶モニター

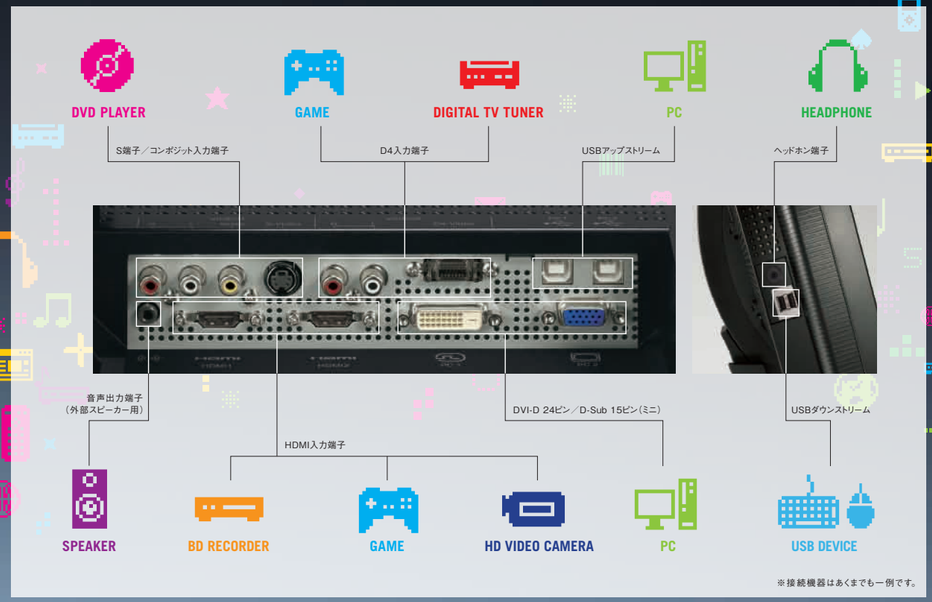
オープン価格※1

Full 1080 HD

美しさは、楽しさをよびこむ。

楽しみ方は自由自在。フルハイビジョンの美しさが、エンターテインメントの可能性を無限に広げる。

PCだけでなく、映画も、ゲームもモニターで楽しむ時代へ。
最新のデジタル機器と接続できる2系統のHDMI入力端子をはじめ、デジタルとアナログの2系統のPC入力端子を搭載。
さらにD4入力端子とS端子／コンポジット入力端子も備え、従来のAV機器との接続も自由自在。
あらゆる楽しみとつながるFlexScan HD2452Wが、デスクトップを創造と感動の舞台へと一変させます。



※接続機器はあくまでも一例です。

フルハイビジョンの感動を伝える、EIZOの高画質技術。

EIZOの考える高画質“ナチュラルコンフォート”

EIZOの考える高画質。それは映像ソース本来の色調やなめらかさをできるだけ忠実に表現することです。HD2452Wには液晶テレビ「FORIS」で培われた“ナチュラルコンフォート”技術を投入。新世代映像プロセッサーを搭載し、自然で豊かな映像を映し出します。

新世代映像プロセッサー

1920×1200のフルハイビジョン対応パネルを搭載

パーソナルなデスクトップ空間では最適の24.1型。液晶パネルは1920×1200の高解像度で、PCモニターとして使用する際は作業効率が大幅に向上します。また1080pのフルハイビジョンをありのままに再現でき、ゲームや映画などの高精細で臨場感あふれる映像を存分に楽しめます。

PC入力画面（WUXGA）

AV入力画面（Full HD）

コントラスト拡張でメリハリのある美しい映像を表現

画面の明るさに応じて、バックライト制御・ゲインレベル制御・ガンマ値の補正を施してコントラストを拡張。動画表示時、パネル値1000:1のコントラスト比を3000:1にまで拡張し、メリハリのある美しい画像表示が可能です。黒浮きしやすい暗いシーンでは、バックライトの明るさを下げて黒浮きを低減。明るいシーンではガンマ補正で低階調部の輝度を落とすことで、引き締まった映像表示を実現しています。

コントラスト拡張：無効

コントラスト拡張：有効

その快適も、楽しさも。
ひとつ上のクオリティには、理由がある。

>PC 使い勝手を究めた先進の機能が、PCでの作業を快適にする。

▶WUXGAのワイド画面

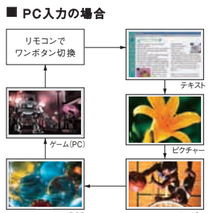
WUXGA（1920×1200）表示に対応した大型ワイド画面。A4サイズの文書を2ページ実寸表示しても、さらに左右に余裕があり、快適な作業領域を確保できます。幅広の表計算データからデジタルカメラで撮影した写真の編集に至るまで、マルチユースに対応します。

▶PinP機能

PC画面上に、HDMI入力をはじめとするAV入力映像を子画面表示できるPinP（ピクチャー・イン・ピクチャー）機能を搭載。PC作業中に、子画面でレコーダーに録画していた番組を見たり、ゲームの進行状況をチェックしたりなど、使い方はさまざま。子画面の位置や透明度、音声選択などはリモコンで簡単に変更できます。

▶FineContrast機能

テキスト、デジタルカメラの写真、ゲームなど、表示する画像に合わせて、最適な表示モードが簡単に選べるFineContrast機能。たとえば「テキスト」では目にやさしい落ち着いた表示を、「ゲーム」では暗いシーンでもオブジェクトを判別しやすくするなど、PC入力時、AV入力時それぞれで輝度・ガンマ・色温度などの最適な組み合わせを選択できます。



▶2系統のPC入力端子とUSBオーディオ機能

デジタルDVI-D 24ピン（HDCP対応）とアナログD-Sub 15ピン（ミニ）の2系統のPC入力端子を搭載。またUSBオーディオ機能を搭載し、PCとモニターをUSB接続するだけで、モニターに接続した外部スピーカーから高品質なサウンドが楽しめます。

※PC接続はDVI-D入力を推奨します。

>MOVIE 映像に込められた制作者の意図を、100%引き出すために。

▶フルHD高精細映像

HD2452Wはフルに対応しているため、高精細に記録されたブルーレイディスクの映画もありのままに表示します。デスクトップが映画館に様変わりし、パーソナルな空間でじっくり映画鑑賞を楽しむことができます。

▶オーバードライブ回路

液晶テレビでも採用されているオーバードライブ回路を搭載。中間階調域の応答速度6msを実現し、動きの速いシーンにおける残像感を大幅に低減。また白とびや黒つぶれを抑え、クリアで立体感豊かな動画映像を再現します。

応答速度が遅い場合

応答速度が速い場合

▶1080/24pに対応

毎秒24コマで制作された映画をモニターで表示するには、従来プルダウン処理が不可欠で、動画の動きに不自然さが生まれることがありました。HD2452Wはプルダウン処理なしに忠実に再現する1080/24p（48Hz表示）に対応。映画制作者が意図した映像を素直に表現し、映画フィルムの質感を自宅で味わうことができます。

>GAME ゲームの楽しさを開花させる、EIZOのハイクオリティ。

▶あらゆるゲーム機に接続可能

HDMI入力端子を搭載しているので、次世代ゲーム機も簡単に接続。高精細で大迫力のハイビジョン映像でゲームの世界へ入り込んでしまいます。またD4入力端子、S端子/コンポジット入力端子も搭載しているため、ソフト数の多いこれまでのゲーム機も十分に楽しむことができます。

「METAL GEAR SOLID 4 GUNS OF THE PATRIOTS」
(C)1987 2008 Konami Digital Entertainment Co., Ltd.

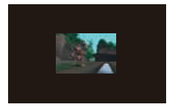
▶スルーモード搭載

AV入力時、スルーモードをオンにすることにより、映像処理をスキップするため、映像表示までの遅延を最大約2フレーム（約2/60秒）短縮して約1フレームに抑えることが可能です。コントローラボタンを押すタイミングが重要なゲームを快適に楽しむことができます。

▶豊富なゲーム画面サイズ設定

AV入力時、480i/pフォーマットや低解像度のゲーム映像を、歪みのないドット・バイ・ドットや2倍拡大で表示することが可能です。またプレイステーション・ポータブルのゲーム映像をHD2452Wの画面幅一杯に表示するモード「ポータブル」を搭載し、自宅で迫力ある映像を楽しむことができます。

■解像度720×480の場合
（HDMI/VIDEO入力）



[リアル]
ドット・バイ・ドット表示

[2×リアル]
2倍拡大表示

■PSPを接続した場合
（VIDEO入力）

[ポータブル]
プレイステーション・ポータブルの映像を画面幅一杯に拡大表示

>VIDEO こだわりの映像編集を可能にする、豊富な機能。

▶映像編集が快適なワイド画面

フルHD（1920×1080）のフォーマットで記録したハイクオリティなビデオカメラの映像をありのままに表示。また映像編集時、横方向に長く展開するタイムラインをより広く表示できるので、全体把握が容易になるなど、快適な作業環境を提供します。

▶HDMI入力端子を2系統搭載

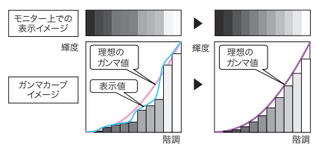
HD2452WはHDMI入力端子（1080p対応）を2系統搭載。デジタルコンテンツの増加にともない、今後ますます増えていくHDMI機器にフレキシブルに対応します。またHDMIケーブルでHDビデオカメラと接続し、撮影したハイビジョン映像を気軽に鑑賞することができます。

HDMI™ HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

▶10bitガンマ補正

入力された信号をモニター内部で多階調化（10bit）して演算処理することにより、滑らかな階調表示を実現。自身が撮影した貴重な映像も、細やかな階調と質感豊かな色でリアルに表現します。

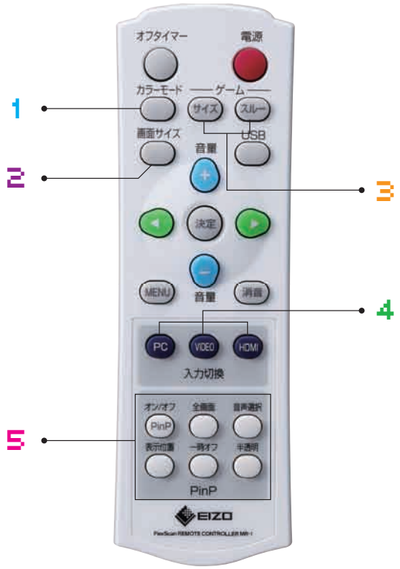
■ガンマ調整イメージ



モニターの一歩先を見つめた、EIZOの快適さへのこだわり。

利便性あふれるリモコンを標準装備

FlexScanシリーズでは初となる専用リモコンを標準装備しています。モニターから少し離れた位置からの音量調節などを可能にしたほか、映像の入力切換、画面サイズの選択、PinP機能の各種設定やカラー詳細調整に至るまで、手元で簡単に操作することができます。



1 カラーモード切換

PC入力とAV入力時、それぞれの入力系統ごとにお好みのカラーモードを設定できます。

2 画面サイズ切換

PC入力時は4つ（ノーマル、2×ノーマル、拡大、フルスクリーン）、AV入力時は3つ（4:3、レターボックス、16:9）の画面サイズから選択できます。

3 ゲームサイズ&スルーモード切換

AV入力に接続したゲームの画面サイズ及びスルーモードのオン/オフの切換ができます。

4 映像入力切換

PC入力、VIDEO入力、HDMI入力の切換ができます。

5 PinP各種設定

子画面表示のオン/オフをはじめ、表示位置の切換、透明度の調整など、PinP機能の細かな設定が可能です。

外部スピーカー&ヘッドホン出力

すべての入力ソースの音声は、モニター背面のステレオ音声出力端子から外部スピーカーへ。お気に入りのスピーカーでダイナミックなサウンドをお楽しみいただけます。またモニター側面にはヘッドホン端子も装備。接続しやすい位置なので、コードがモニター画面を横切ったり、作業を邪魔したりすることもありません。

使う人と向き合うArcSwing 2スタンド

見やすい画面位置の研究から生まれたArcSwing 2スタンドは、チルト機構と弓形のレールによる昇降機構の組み合わせにより、自由自在にモニター画面の角度・高さの調節が可能。画面を斜め下の位置に保持し、手元で本を読むような自然な姿勢で作業できるなど、常に自分と画面とのベストポジションを保つことができます。

■各種エルゴノミクス・安全規格、環境規格に対応

※9 ※10

■オプション

・FP-2400W 液晶保護パネル（24.1型ワイド用・光沢/ノングレア面 両用） 標準価格:17,000円（税込）
・LA-131-D フレキシブルアーム（3軸1リンク） 標準価格:42,800円（税込）
・LA-030-W 壁掛けアーム（3軸0リンク） 標準価格:36,750円（税込）
・LA-011-W 壁掛けアーム（1軸0リンク） 標準価格:15,750円（税込）

▶ 見つめる人を見つめつづける

1968年、白黒テレビのOEM事業から始まったEIZOの歴史。以来「モニターを見つめる人を見つめつづける」という基本ポリシーは変えることなく、使う人の視点でのモノづくりを大切に安全性や環境への影響も配慮したモニターづくりを進めています。私たちが世に送り出すモニターは、すべて日本国内の拠点で生産された「メイド・イン・ジャパン」。最先端デバイスを活用したハイエンドな製品をユーザーニーズに合わせて短期間で生産するためには、開発から生産、品質管理に至るまで国内での一貫した体制が必要と考えるからです。また、世界で通用するブランドとして成長するためには、製品が常に高品質であることが絶対条件です。EIZOでは品質マネージメントの国際規格ISO9001の認証をもとに独自の基準を付加し、材料調達・生産出荷に至るまで、厳格な品質管理体制を敷いています。たとえば、輝度ムラ・色ムラや画面ノイズなどについても、他社に類を見ない高い基準で検査が行われています。さらに故障しにくい製品づくりのために、使用する部品の定格値に大幅な余裕をもって設計。品質試験や信頼性試験を含むどこよりも厳しい品質管理こそが、EIZO製品のクオリティを高めると確信しています。

▶ 品質への自信から生まれた5年間保証

FlexScan HD2452Wは、ご購入から5年間※、修理に関する費用は無償です。修理品の引取りから修理完了品のお届けまでをトータルでサポートする「修理品引取りサービス」をご提供しており、保証期間内であれば引取り料金につきましても無償となっております。製品購入時のお問い合わせから修理対応まで、安心して製品をお使いいただくためのサポートは、私たちの製品の一部であると考えます。

※ただし、使用時間は30,000時間以内に限ります。また、LCDパネル及びバックライトは3年間保証となります。

・保証期間内の修理費用が無償
・保証期間内の引取り料金も無償
・修理期間中は無償で代替機をお貸出し

お仕事や日常のご使用への影響を極力少なくするために、保証期間の内外を問わず修理期間中は、代替機を無償でお貸出しいたします。ただし、保証期間外の代替機の送料につきましてはお客様のご負担とさせていただきます。

修理のご依頼&修理品引取りのお申し込み → 修理品引取り&貸出機お届け → 専任スタッフによる修理 → 修理完了品のお届け&貸出機引取り

「修理品引取りサービス」とは、お電話にて修理依頼いただいた上で、業務提携した宅配業者が、お客様のご都合の良い時間帯に、故障したモニターを引取りに伺い、修理完了後にお届けするサービスです。

EIZOダイレクト
EIZOのショッピングサイト

会員登録をすると、お得な特典が盛りだくさん!
・会員限定の特別価格商品・話題の新商品を先行予約
・再生品/アウトレット商品のご購入が可能
・最新の情報をメールマガジンでいち早くお届け
詳しくは http://direct.eizo.co.jp/